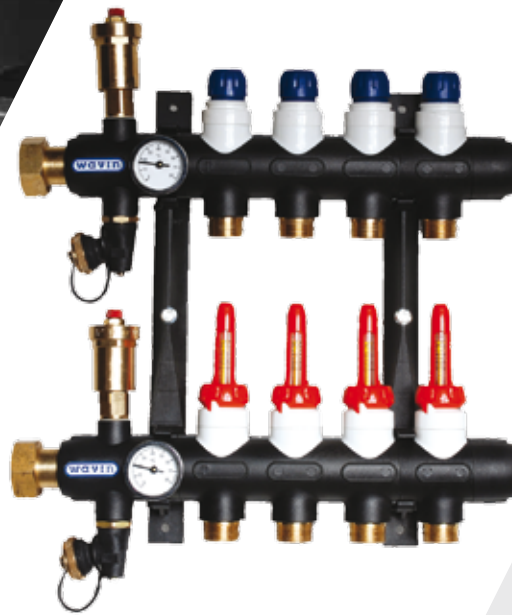


## Collecteurs composite

## Fiche Produit



### Description du système

Pour assurer la distribution du fluide caloporteur dans vos différentes boucles de plancher chauffant, Wavin vous propose un ensemble de collecteurs fiables, durables et facile à poser en matière plastique. Pour assurer une répartition parfaite dans tout le bâtiment, nos collecteurs disposent de débitmètres pré-montés sur chaque circuit. Contrôlez les températures de départ et d'arrivée avec les thermomètres intégrés. Ces collecteurs généralement installés en placard peuvent également être montés à l'intérieur de coffrets métalliques.

### Bénéfices du système

#### ■ Pré-assemblés

Disponibles de 2 à 11 ports. Livrés avec vannes à boisseau sphérique, thermomètres à plongeur, purgeurs, robinets de vidange et débitmètres

#### ■ Léger et facile à manipuler

Collecteurs en thermoplastique, solide et léger

#### ■ Modulable

Ajoutez des circuits et passez d'une version droite à une version gauche facilement et sans outils

#### ■ Support à fixation rapide

Clipsez les collecteurs sur les supports, c'est prêt !

#### ■ Prêt pour les moteurs thermiques

Bague de clipsage de moteur thermique intégrée sur les ports de retour

### Caractéristiques techniques

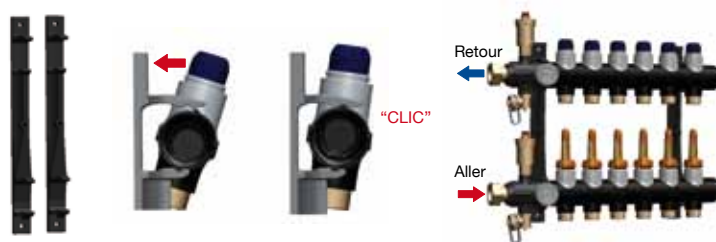
<b>Matière</b>	Thermoplastique
<b>Nombre de ports</b>	2 à 11
<b>Connections tube</b>	Raccords Eurocone 13x16 ou 16x20
<b>Débitmètres</b>	intégrés : 0-8 l/min
<b>Accessoires</b>	- Thermomanomètre à plongeur - Moteur thermique 230 V - Moteur thermique 24 V - Coffrets métalliques

### Contrôles

Chaque collecteur est testé individuellement en phase de production.

### Installation

- Fixer les supports au mur (indication TOP vers le haut)
- 2 à 3 supports fournis suivant le nombre de ports
- Pour écarter le collecteur du mur si nécessaire, utiliser les rehausseurs fournis
- Clipser les collecteurs en place



### Assemblage du thermomètre

- Retirer le capuchon à l'aide d'un tournevis
- Visser l'insert métallique dans l'espace libéré
- Insérer le thermomètre à plongeur dans l'insert métallique



### Raccordement des boucles

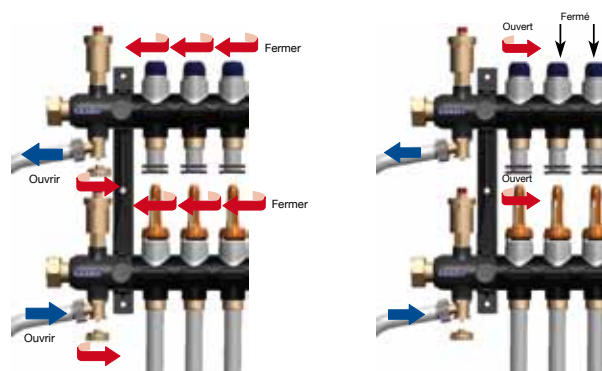
- Raccorder les boucles à l'aides des raccords Eurocone fournis (disponibles en 13x16 ou 16x20)



### Remplissage des boucles

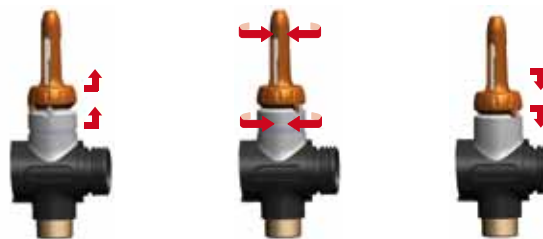
Conformément aux règles de l'art, les boucles doivent être remplies une à une.

- Raccorder les tuyaux de remplissage et de trop plein aux robinets de vidange
- Ouvrir les robinets de vidange à l'aide du bouchon du robinet
- Fermer l'ensemble des circuits au niveau des débitmètres et des vannes de retour
- Ouvrir la première boucle (aller ET retour) pour la remplir
- Une fois la boucle remplie, fermer la boucle (aller ET retour) et ouvrir la suivante
- Répéter autant de fois que de circuits à remplir



### Réglage des débitmètres

- Soulever le débitmètre orange ainsi que sa bague mémoire (blanche au dessous)
- Régler le débit souhaité en ouvrant ou fermant le débitmètre orange
- Mémoriser le réglage en replaçant la bague blanche
- Abaisser les 2 bagues (débitmètre orange + bague mémoire blanche)



© 2014 Wavin France  
 Nos services techniques se tiennent à votre disposition pour fournir documents ou renseignements qui vous seraient nécessaires. Les informations dimensionnelles et dessins contenus dans l'ensemble de ce document ne sont donnés qu'à titre indicatif. Notre société se réserve la possibilité de modifier les caractéristiques de produits figurant dans la présente brochure. Avis important : Nous déclinons toute responsabilité en cas d'une utilisation de nos produits non conforme aux prescriptions des normes et à destination indiquée sur nos documents commerciaux.

**Wavin France**  
 ZI La Feuillouse  
 BP 5  
 03150 VARENNES-SUR-ALLIER  
 Téléphone +33 (0)4 70 48 48 48  
 Fax +33 (0)4 70 45 21 51  
 Internet www.wavin.fr  
 E-mail wavin@wavin.fr

Wavin fournit des solutions efficaces pour répondre aux besoins essentiels de la vie : distribution sûre d'eau potable, gestion durable des eaux de pluie et des eaux usées ; chauffage et rafraîchissement de bâtiments à haut rendement énergétique.

Le leadership européen de Wavin, sa présence locale, son engagement dans l'innovation et l'assistance technique, constituent un avantage pour nos clients. Nous atteignons systématiquement les standards les plus élevés en matière de durabilité, assurons la fiabilité totale de nos fournitures pour aider nos clients à atteindre leurs objectifs.

[www.wavin.fr](http://www.wavin.fr)